**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/816,028

Examiner

Date

Daniel S. Metzmaier

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**BOCKER ET AL.** 

Art Unit

1712

<b>√</b>	Rejected
II	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Postriotod

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim					Dat	e				
Final	Original	6/23/06	12/1/06	8/17/07							
	1 2 3	1	1	1							
	2		1	-		<u> </u>					1
	3	1	-	<u>  -</u>					L		1
	4 5	1	1	V		-	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	1
	5_		1	Y		┝	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<b>↓</b> _	ļ
<u> </u>	6 7	1	1	N J		├		-	-	├-	ł
	8	1	7777	- 7 7 7		-	-	-	<u> </u>	⊢	ď
	8 9		ij	J		$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	ŀ
	10	1	Ì	1	-	$\vdash$	┢	$\vdash$			ľ
	11	V	1	1			<del>                                     </del>		†—	T	1
	12	1	7777	V							1
	13	1	1	V					L		]
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	V	1	7 7 7 7							1
L	15	1	7	V						oxdot	1
	16		1	1			ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	ŀ
	17		7	٧		L.	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
	18	ļ_	7	1		_	-	ļ	ļ	<u> </u>	ļ
	19	<u> </u>	7	7	_		-	├	<del> </del>	$\vdash$	ł
	20	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		⊢	-	ļ	ł
<u> </u>	22	$\vdash$		H	-	┈		⊢		ļ	┨
	23		-	├─	$\vdash$	-		┢	<del> </del>		1
	24				-	1	_	$\vdash$		┢	ł
	25			_	$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>		1
	26							İ			1
	27										1
	28										]
	29	_				L		<u>L</u>			l
	30	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	L			
	31					_	<b>—</b>	<u> </u>	_		l
	32 33				<b> </b>	_	_	┞	ļ	-	l
<del></del>	34	$\vdash$			-	-	⊢	├-		$\vdash$	$\frac{1}{2}$
	34 35 36	<del> </del>		-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$		1
<u> </u>	36	$\vdash$	_			$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	1
	37				$\vdash$					_	1
	38	$\Box$									1
	39										1
	40										
	41						$\Box$				
<u> </u>	42				L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	43	Щ			_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	
	44	Н		_	_		<u> </u>		<u> </u>		
$\vdash$	45		_		<u> </u>	-	-	<del> </del>	_		l
$\vdash\vdash\vdash$	46 47	$\vdash$			Ŀ,	<u> </u>	_	H	_	ļ	ĺ.
$\vdash$	48	$\vdash$			$\vdash$	-	_	-	_		
	49	$\vdash$		_	-	$\vdash$		<del>  -</del>	-	$\vdash$	ĺ
	50					<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	١

O I O		-				<u> </u>	<u>~</u>			_	1. 1	Cic	41111	<u> </u>		_		Jan	_			
בַּב	Original	6/23/06	12/1/06	8/17/07								Final	Original									
	1	V	7	1					<u> </u>	$\vdash$	1 1		51		$\vdash$	$\vdash$				$\Box$	$\vdash$	
$\neg$	1 2	4	7	1			-	├	├─	├	1		52	-	$\vdash$	_						
-	4	1	Ľ				_		<u> </u>	-			52	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	_		_		_	
_	3		<del></del>	<u> </u> -		_	_		<u> </u>	_	1		53									-
	5	1	7	٧			L	L					54									
	5_			1					<u> </u>	L	j l		54 55			į						
	6	1	1	1				ł					56									
	7	1	1	1									57									
	8	1	1	1									58									
	9	1	1	1		$\Box$							59									_
	10	1	1	1	_	$\vdash$		Н	·		1		60		_	_						
	11	1	1	1			-	$\vdash$	_	H	1		61	_					_			
一	12	1	7	V		$\vdash$	┢	$\vdash$					62					-				-
$\neg$	13	Ì	1	Ī	┢	_	-				1		63		-		_	H				_
$\dashv$	14	Ť	7	1			$\vdash$	-	$\vdash$		1		64					-		-		_
	15	Ť	1	7	$\vdash$			┝	-	_	1		CE					H	_			
	10	-	7	7	_			├	<del> </del>				65				_	<u> </u>	_		-	
-	16					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_			66			_		<u> </u>	_		_	<u> </u>
	17	-	1	-		<u> </u>	_	<u> </u>			i		67						_			
	18 19	Ш		1				L_					68					_				
_	19		7	1									69									
_	20		1	1		<u> </u>		L					70									
	21 22												71 72								L J	
	22												72									
	23												73									
	24 25 26												74 75									
	25							Γ					75									
	26										1 .		76									
$\neg$	27												77	_			-					
	28												78									
T	29					_					1 1		79									
$\neg$	30			-		-	_	<b>—</b>			1 1		80			_					-	-
$\neg$	31				_		_	$\vdash$	-				81	-			_	_			$\dashv$	$\overline{}$
$\dashv$	32	-	-				_	_					82	-	_	_				-	-	
-	33	$\vdash$				$\vdash$	-	H					92					-	-		$\dashv$	
	34	Н		-	_	$\vdash$		$\vdash$		_			83	$\vdash$			-				-	-
-	25	-	_		$\vdash$	-	_						84	_						_	$\vdash$	-
$\dashv$	35 36	-	_					_					85	_	-	_				-	-	$\vdash$
-	30	$\vdash$			-	_							86	_		_				_	_	
_	37		_	-	_			_					87		-	_		_	_	_		$\dashv$
	38			-	_	_	_						88	_		_		_			_	_
-	39		_										89		_	_					_	$\blacksquare$
_	40				-								90			_				_		$\square$
_	41												91		_	_		_				
	42												92									
_	43		_										93									
	44												94			]						
	45											}	95	]	I					]		
	46			]	·								96									
	47		[	]									97									
	48			]									98									
$\Box$	49												99									
_]	50												100								$\dashv$	

Cl	Ι				Dat					
		$\vdash$	Ī —		Τ	1	Ť	Г		П
<u></u>	Original					1		l		
Final	[ <u>.</u> 5			Ì		l			l	
_	Ō					l	ļ		1	
	101	-		-	╁	┢	H	⊢		Н
	101 102	_	$\vdash$	-	├	├	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$
	103	-	$\vdash$		-	-	-	├-	-	Н
	103			<del> </del>	├-	├	⊢	$\vdash$	<u> </u>	
	104		<del> </del>	_	H	-	<del> </del>	-		Н
	100	-	<u> </u>		-	├	⊢	├		Н
	106	<del>                                     </del>			-	<del> </del>				-
	107		┝	_		₩	-	<del> </del>	_	1
	108		<u> </u>	_		_		_	_	Н
	109	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	110 111		<u> </u>	<u> </u>		-	⊢	_	_	Ш
	111	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	112	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	113	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
	114	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	Ш
	112 113 114 115 116		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>	L	<u></u>	L_	Ш
	116		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	117	L	<u> </u>	ļ				_		
	118 119	L_	_		L.		_			
	119								L	
	120 121 122				L					
	121			L						
	122									
	123 124 125									
	124									
	125									
	126 127 128									
	127									
	128									
	129									
	129 130					Г				П
	131		П			Ī		Ι_		П
	132					Γ	Γ			П
	132 133						$\vdash$			П
	134									
	135							Г		
	136									
	137									
	137 138								Г	П
	139									
	140					Г		Г	<del>                                     </del>	$\vdash$
	141				$\Box$		Т			H
	142			-	$\Box$					H
	143				Г	П				$\Box$
	144			_						$\vdash$
	145		$\vdash$					Н	-	Н
	146	-	$\vdash$			$\vdash$		_	Н	$\vdash$
$\neg$	147		$\neg$				_		-	$\dashv$
	148			_						$\dashv$
	149	$\dashv$	$\neg$		$\vdash$	H		<del></del>	-	$\dashv$
-	150	-	$\dashv$		Н	H	<u> </u>		H	$\dashv$
			_							